Index of Claims

Application/Control No.

10/642,454

Examiner

Hung Vu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MARSH, EUGENE P.

**Art Unit** 

2811

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim				ш				,											,				_
The color of the	Cla	Date							1	Claim				Date									
Section			10/29/06											[									
Section	-	1	-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$				51	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		H
3       4       4       54       54       55       66       55       55       55       55       56       7       7       7       8       8       58       58       59       10       60       60       11       11       61       61       61       61       61       61       61       62       63       63       63       63       63       63       64       64       64       64       64       64       66       67       77       68       66       66       67       77       68       69       69       69       69       69       69       69       70       70       71       72       72       72       72       73       73       73       74						-		_								-		$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$
4       5       5       55       55       55       6       6       55       55       55       56       56       7       7       8       8       56       57       8       8       59       9       59       59       60       60       11       11       60       60       61       11       62       23       33       63       34       44		3												53				_	Т				Г
5         6           7         556           7         57           8         9           10         60           11         61           12         63           13         63           14         64           15         66           16         66           17         67           18         68           19         69           20         70           21         71           22         73           23         73           24         74           25         76           27         77           28         78           29         79           30         80           31         81           32         82           33         84           35         85           36         86           37         87           88         88           89         99           40         90           41         91           42         92		4												54	П								Г
T		5												55	П			Г	Г			_	Γ
S														56								Ī	Γ
9					Ĺ																		
10			_	L										58									
11			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		_														
12						Ļ					_			60	Ш				L.	L _	ļ.,		L
13				ļ	_	_		_	_	L	L				Ш			L	L	ļ	ļ	_	L
14	<u> </u>			ļ_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_							_	<u> </u>		_	L	L
15				├—	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>							_	ļ			_	┡
16       17       66       67         18       68       69         19       69       70         21       71       71         22       72       73         24       74       75         25       75       76         27       77       78         29 √       79       30 √         30 √       80       81         32 √       82       83         33 √       84       84         35 √       85       86         37 √       87       88         39       89       90         41 √       91       92         43 √       94       94         44 √       94       98         49       99       99	ļ		ļ	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	ļ	ļ. <u></u> .		ļ				Ш				<u> </u>	ļ		ļ	<u> </u>
17					<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<b>.</b>	<u> </u>	-				$\sqcup$			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L
18       68         19       68         20       70         21       71         72       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>							<u> </u>	<u> </u>		┞	<u> </u>	╄
19			ļ		-	-	-	-	-	-	٠							<u> </u>	<del> </del>	-		├	├-
20				-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>				$\vdash$		_	_	<u> </u>	-	_	_	⊢
21	<u> </u>		-	-	-		├	<u> </u>		_	<u> </u>			59				<del> </del>	<u> </u>		├	-	├-
The color of the					-		⊢	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$				-			-	<del> </del>	├		<del> </del>	├
23						├┈	├	-		-	⊢				-				├	-	-		├
24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29 √       79         30 √       80         31 √       81         32 √       82         33 √       83         34 √       84         35 √       85         36 √       86         37 √       87         38       88         39       89         40 √       90         41 √       91         42 √       92         43 √       94         44 √       94         45 √       96         47       97         48 √       98         49       99			_	$\vdash$		├	⊢		-	⊢	⊢				Н		_	├-	├	<del> </del>	⊢	⊢	╁
25			-	$\vdash$	<del> </del>	╆	├	-		-	$\vdash$				Н			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	├
26       76         27       77         28       78         29 √       79         30 √       80         31 √       81         32 √       82         33 √       83         34 √       84         35 √       85         36 √       86         37 √       87         38       88         39       89         40 √       90         41 √       91         42 √       92         43 √       94         44 √       94         45 √       96         47       97         48 √       98         49       99	-		┢	-	-			-	├-		├				$\vdash$		_	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	├	⊢
27			-	$\vdash$	$\vdash$	+-	╁	-			├				$\vdash$		_	$\vdash$		├─	H	├	┝
28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       99         99       99		27	$\vdash$		├-	<del>                                     </del>	┼─			<del> </del>		1		77	Н	_	$\vdash$	-	-	╁	╀─	├	╁
29   \( \)					-	<del> </del>	$\vdash$			├	-				$\vdash$				<del> </del>	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	H
30			V		-		<u> </u>	┢	-		┢				$\vdash$					╁╴	┢╌	$\vdash$	t
31   \( \sqrt{1} \)		30			$\vdash$	<b>†</b>		$\vdash$			Η-				H				$\vdash$	H	$\vdash$	┢	t
32   V   82   83   84   84   85   85   86   86   87   88   88   89   89   89   89   89				<del></del>	ऻ	1		一	_	┢	╁	1						$\vdash$	T	1	╁	<del>                                     </del>	t
33   V     83   84					Г					Г	Т	ĺ			П				T	T	T		T
34     4       35     4       36     4       37     4       38     86       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99				_		T		<b>-</b>		$\vdash$		İ		83	П				T		Т		T
35						T	Т			1	_				П		Т		T	T	Т		T
36       \land           86       87         37       \land           87       88         38       88       88       89         40       \land           90       90         41       \land           91       91         42       \land           92       92         43       \land           93       94         44       \land           94       94         45       \land           95       96         46       \land           96       97         48       \land           98       98         49       99       99       99					<u> </u>							1			П					Γ			T
37		36				Τ				П	Г	1			П			Г		Γ	Г		Г
38			1			Т	Π		Г		尴	1			П				T-	T	1		Γ
40														88	П					Г	Π		Γ
42		39												89									Π
42			V											90									
43 \( \sqrt{4} \) 444 \( \sqrt{4} \) 45 \( \sqrt{4} \) 46 \( \sqrt{4} \) 47 \( \sqrt{97} \) 48 \( \sqrt{4} \) 49 \( \sqrt{99} \)																							Г
44   \(  \)   94     95		42	V		L									92			L	L			$oxed{oxed}$		
45 \( \lambda \) 95 \\ 46 \( \lambda \) 96 \\ 47 \\ 48 \( \lambda \) 98 \\ 49 \\ 99 \\ 99 \\ 99 \\ 100 \\ 1			V			$\Box$		oxdot		匚						_		$\Box$					
46 \( \frac{1}{4} \) 96 \\ 47 \\ 48 \( \frac{1}{4} \) 98 \\ 49 \\ 99 \\ 99 \\ 10 \\											<u> </u>		L	94			L	匚	<u> </u>	L	_		Ĺ
47 97 98 98 99 99 99			V	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u>_</u>	Ĺ				95	Ш		Ĺ		L				Ĺ
48 V 98 99 99 99			1	<u> </u>		1_	<u> </u>		L_	_	L			96	Ш		_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	$oxed{\Box}$		$oxed{oxed}$	L
49 99 99	<u></u>		L.	L_	<u> </u>	1_	<u> </u>		$\vdash$	_							_	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u></u>	<u> </u>	L
50 100 100		48	1	<u> </u>	_	1_	<u> </u>	_	L_	_	<u> </u>			98	Ш				$\perp$			Щ.	L
50	ļ		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>		ĺ			Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L
		50	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	j	L	100				<u> </u>	Ц.	L_	<u>L_</u>	<u>L</u>	<u> </u>

Cie	Claim					Jack				
Final	Original									
	51 52 53									
	52									
	53									
	54 55									
	55								_	
	56							_		
	57	_				-				$\overline{}$
	58	_								
	59 60								_	
	60	_								
	61				_					
	62									
	62 63				_				Т	
	64	$\vdash$			_	_				
	64 65	$\vdash$			<u> </u>					_
	66				$\vdash$					
	67				-					
	67 68	<u> </u>	-	-	$\vdash$			_	_	
	69	_	_		$\vdash$				_	
	70				-	_		-	-	
	70 71			-						
	72							_		
	72	_	_	_		_		$\vdash$		
	72 73 74 75	-		_				_	_	_
-	75	<u> </u>		_	<u> </u>		-			_
	76	<del></del>			_					
	76 77	_	_	_	-	-	-	_		-
	77	<u> </u>			_	-	_	_	_	-
	78 79		_		_	H			_	
	79	_			<u> </u>	-		_		
	80		_	_	<u> </u>	H	_	_		
-	81	<u> </u>						_	<u> </u>	
-	81 82 83		H	_	_	_	_		_	
ļ	83	<u> </u>		<u> </u>	_			_	_	
	84	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>
-	85	<b> </b>				<b></b>	_		-	
	86	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	L	-		_
-	87	$\vdash$	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$		<u> </u>
	88	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>
	89	_		_	_				_	<u> </u>
<u> </u>	90	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_		
	91		L		_	<u> </u>	_			ļ
<u> </u>	92	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	93	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	94	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	95	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	96	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L_	L_
<u> </u>	97	<u> </u>			<u> </u>	L.,		<u> </u>		
<u> </u>	98					Ш	Ш	<u> </u>	Щ.	L_
ļ	99	<u> </u>	L		ļ	L	Ш	L.	L	L_
1	100	ı	1	1	ı	l	ŀ	1	l	l

Cli	Date									
<del>                                     </del>					Ť	(				
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
ļ	104							_		<u> </u>
	105		_							<u> </u>
	106									
<u> </u>	107 108									-
-	109		<del> </del>	-			-		-	
-	110		-					_	$\vdash$	
<b>-</b>	111								_	
	112									
	112 113									
	114 115	L								
	115									
	116	<u> </u>	ļ			L	_		<u> </u>	
-	117	<u> </u>			-				ļ	
-	118	<u> </u>	_	-			-			
	119	├-						<u> </u>	┝	
	120 121	<del> </del>			_		-	$\vdash$		
	122					_	-		$\vdash$	
	123	$\vdash$	_	H					ļ	
	123 124							$\vdash$		
	125									
	125 126									
	l 127							<u>L</u>		
	128 129 130		<u> </u>	<u> </u>				ļ		ļ
	129	_	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	130	_	ļ			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	131 132	<u> </u>		┢						
-	133			-				├	-	-
	134		┢			┢		<del> </del>		
	135	<u> </u>		┢┈			_	<del> </del>		-
	136						-			-
	137									
	138		L					L.,		
<u> </u>	139	L	_			L_	<u> </u>	L		_
	140	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
	141	_	<u> </u> _	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	_	
	142 143	$\vdash$	$\vdash$	├	-	-		-	$\vdash$	
	144	$\vdash$	-	<del> </del>		<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<b> </b>	145	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	<del> </del>		-	$\vdash$	-
-	146	-	-		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		<del> </del>	<del>                                     </del>
	147	_	_			$\vdash$	$t^-$	Ι	F	$I^-$
	148		Г	<del>                                     </del>		Г	<del>                                     </del>	Τ		Γ
	149									
	150	l .								